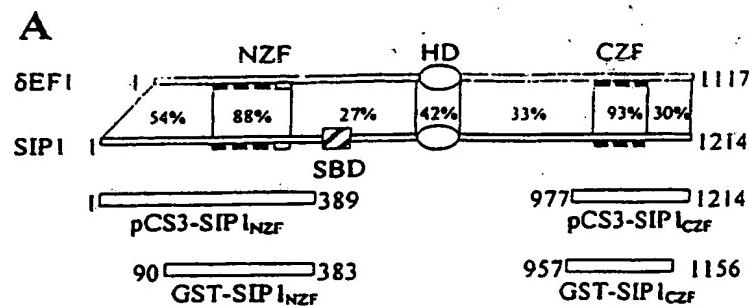


**Figure 1**



B

SIP1 <sub>exon1</sub>	OLLTCPYCDRGYKRLTLSLKEEKIKYREKN
δ-EF1 <sub>exon1</sub>	QLLTCPYCDRGYKRFTLSLKEEKIKYREKN
SIP1 <sub>exon2</sub>	ENFSCPILCSYTFAYRTQLEREMTKEPG
δ-EF1 <sub>exon2</sub>	DNFSCSILCSYTFAYRTQLEREMTSEKSG
SIP1 <sub>exon3</sub>	RKFKCTECGKAFKYKHHLKEELRIESEGE
δ-EF1 <sub>exon3</sub>	RKFKCTECGKAFKYKHHLKEELRIESEGE
SIP1 <sub>exon4</sub>	KPYECPNCKKRFSHSGSYSSKISSKKCI
δ-EF1 <sub>exon4</sub>	KPYECPNCKKRFSHSGSYSSKISSKKCI
SIP1 <sub>exon5</sub>	GHYACDLCDKTFKRSSSLREREYETGK
δ-EF1 <sub>exon5</sub>	GHYACDLCDKTFKRSSSLREREYETGK
SIP1 <sub>exon6</sub>	RPHOCOICKKAFKKHHHLIEERSLIESGE
δ-EF1 <sub>exon6</sub>	RPHOCGICRKAFKHHHLIEMLRLIESGE
SIP1 <sub>exon7</sub>	EKPYCDKGKRFSHSGSYSSQHNNKRSY
δ-EF1 <sub>exon7</sub>	EKPYCDKGKRFSHSGSYSSQHNNKRSY

C

SIP1 <sub>HEP3+HEP4</sub>	CTEGKAKFKYKKHLKERLRIESEGEKPYECPNCKKRFSHSGSYSSEISSKKCI
SIP1 <sub>CER2+CER3</sub>	CGICKKAKFHKHHHLIEEMLRLESEGEKPYQCDKCGKRFSHSGSYSQDNHRYSYCK
6-EFL <sub>HEP3+HEP4</sub>	CTEGKAKFKYKKHLKERLRIESEGEKPYECPNCKKRFSHSGSYSSEISSKKCI
8-EFL <sub>CER2+CER3</sub>	CGICKKAKFHKHHHLIEEMLRLESEGEKPYQCDKCGKRFSHSGSYSQDNHRYSYCK

2/2

Figure 2

